

PCT

世界知的所有権機関  
国際事務局

特許協力条約に基づいて公開された国際出願



<b>(51) 国際特許分類6</b> C08L 23/10, 53/00, 53/02, 23/16, C08K 3/00 // (C08L 23/10, 53:02) (C08L 23/10, 23:16) (C08L 53/00, 53:02) (C08L 53/00, 23:16)	<b>A1</b>	<b>(11) 国際公開番号</b> <b>WO98/47959</b>  <b>(43) 国際公開日</b> 1998年10月29日 (29.10.98)
<b>(21) 国際出願番号</b> PCT/JP98/01890  <b>(22) 国際出願日</b> 1998年4月24日 (24.04.98)  <b>(30) 優先権データ</b> 特願平9/107866 1997年4月24日 (24.04.97) JP  <b>(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について)</b> 株式会社 グランドポリマー (GRAND POLYMER CO., LTD.)[JP/JP] 〒104-0031 東京都中央区京橋一丁目18番1号 Tokyo, (JP)  <b>(72) 発明者 ; および</b> <b>(75) 発明者 / 出願人 (米国についてのみ)</b> 酒井郁典(SAKAI, Ikunori)[JP/JP] 高岡 亨(TAKAOKA, Tohru)[JP/JP] 橋本幹夫(HASHIMOTO, Mikio)[JP/JP] 中川日出樹(NAKAGAWA, Hideki)[JP/JP] 〒592-8331 大阪府堺市築港新町三丁目1番地 株式会社 グランドポリマー内 Osaka, (JP) 守屋 悟(MORIYA, Satoru)[JP/JP] 〒740-0061 山口県玖珂郡和木町和木六丁目1番2号 三井化学株式会社内 Yamaguchi, (JP)	<b>吉川浩司(YOSHIKAWA, Hiroshi)[JP/JP]</b> 〒592-0001 大阪府高石市高砂一丁目6番地 株式会社 グランドポリマー内 Osaka, (JP) <b>(74) 代理人</b> 弁理士 柳原 成(YANAGIHARA, Shigeru) 〒105-0003 東京都港区西新橋3丁目15番8号 西新橋中央ビル503号 Tokyo, (JP)  <b>(81) 指定国</b> CN, JP, KR, US, 欧州特許 (DE, FR, GB).  添付公開書類 国際調査報告書	
<b>(54) Title: CRYSTALLINE POLYPROPYLENE RESIN COMPOSITION</b> <b>(54) 発明の名称</b> 結晶性ポリプロピレン樹脂組成物  <b>(57) Abstract</b> A crystalline polypropylene resin composition which can provide a molded product having an excellent appearance by virtue of freedom from flow marks and nibs derived from a polymer gel, is excellent in mechanical strengths, such as flexural modulus, and fluidity at the time of molding, and can be constituted of highly productive raw materials, thus enabling the preparation thereof at a low cost. The resin composition comprises: (a) 3 to 65 % by weight of a component soluble in p-xylene at 23 °C; (b) 35 to 97 % by weight of a component soluble in p-xylene at 135 °C and insoluble in p-xylene at 23 °C; and (c) 0 to 30 % by weight of a component insoluble in p-xylene at 135 °C, wherein the component (a) comprises an elastomer comprising a particular component and having a particular intrinsic viscosity, the component (b) comprises a crystalline polypropylene having particular isotactic pentad fraction and molecular weight distribution, and the component (c) is composed essentially of a filler.		